

Producent Statistiska centralbyrån
 Producer National Central Bureau of Statistics

Referent	Datum	Meddelande nr	Sida
Byrådirektör J Pruks 08 - 18 00 90 - 362	7.9.1970	I 1970:35	1(3)

ELKRAFTFÖRSÖRJNINGEN JUNI 1970

Preliminära uppgifter¹

Production and consumption of electric energy

På grundval av statistiska centralbyråns månatliga elstatistik redovisas i efterföljande tabeller uppgifter om elkraftförsörjningen under juni 1970. Uppgifterna rörande produktion har erhållits från Centrala Driftsledningen samt rörande import och export från Generaltullstyrelsen. Tabell 1 ger en översikt över elkraftomsättningen och tabell 2 en detaljerad fördelning av förbrukningen inom industrin. En redogörelse för statistiken har lämnats i KM 1962 nr 3 s 134 o f.

Jämfört med föregående år har produktionen av elenergi under juni månad ökat med 190 GWh, varav vattenkraft 184 GWh och värmekraft 6 GWh.

Magasinsfyllnadsgraden den 30 juni var 57 proc mot normala 78 proc.

Exporten var 144 GWh och importen 123 GWh större än föregående år.

Förbrukningen inom landet exkl elpannor var 4 458 GWh mot 4 274 GWh i juni 1969, d v s en ökning med 184 GWh.

1) Uppgifter för närmast föregående månad återfinns i Statistiska meddelanden I 1970:30 och definitiva uppgifter kommer att publiceras när motsvarande årgång av industriberättelsen har utkommit.

Sv.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack 102 50 Stockholm 27

Meddelanden ges ut intermittent. Prenumeration kan göras genom varje bokhandel eller direkt hos AB Allmänna Förlaget, Fack, 103 20 Stockholm 16. Pris: helår 400 kr inkl moms; lösnummer 1:50 exkl moms (om ej annat anges); grupp Am, I, Iv, P och T vardera 75 kr inkl moms; grupp Bo, J och N vardera 50 kr inkl moms; grupp R och U vardera 30 kr inkl moms; grupp Be, H och S vardera 20 kr inkl moms. Ansv utg: Gustaf Berglund, Statistiska centralbyrån.

Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm 27, Sweden

The reports are issued from time to time. They may be obtained from AB Allmänna Förlaget, Fack, S-103 20 Stockholm 16, Sweden. Annual subscription: Sw.Kr. 400. Single issue: Sw.Kr. 1:50 (unless otherwise specified). Subgroups Am, I, Iv, P, T respectively: Sw.Kr. 75; subgroups Bo, J, N respectively: Sw.Kr. 50; subgroups R, U respectively: Sw.Kr. 30; subgroups Be, H, S respectively: Sw.Kr. 20.

Tabell 1. ÖVERSIKT ÖVER ELKRAFTOMSÄTTNINGEN I GWh

	Månadsvärde GWh			Tolvmånadersvärde GWh		
	Juni 1969	Juni 1970	Föränd- ring %	Juli 68 t o m juni 69	Juli 69 t o m juni 70	Föränd- ring %
<u>Tillförsel</u>						
Produktion inom landet	4 254	4 444	+ 4	54 858	59 267	+ 8
<u>Vattenkraft</u> - - - - -	<u>3 651</u>	<u>3 835</u>	<u>+ 5</u>	<u>42 720</u>	<u>39 527</u>	<u>- 7</u>
<u>Värmekraft</u> - - - - -	<u>603</u>	<u>609</u>	<u>+ 1</u>	<u>12 138</u>	<u>19 710</u>	<u>+ 62</u>
mottryck, olja	225	267	+ 18	4 647	5 519	+ 19
" kärn	1	-		43	65	+ 51
kondens	377	330	- 9	7 037	13 341	+ 90
gasturbin m m	0	12		411	785	+ 91
Import	145	268	+ 85	6 162	5 535	- 10
Summa tillförsel	4 399	4 712	+ 7	61 020	64 802	+ 6
<u>Användning</u>						
Export	84	228	+171	1 443	1 790	+ 24
Förbrukning inom landet	4 315	4 484	+ 4	59 577	63 012	+ 6
<u>Förbrukning exkl elpannor</u> - - - - -	<u>4 274</u>	<u>4 458</u>	<u>+ 4</u>	<u>59 167</u>	<u>62 912</u>	<u>+ 6</u>
industri inkl småindustri	2 534	2 612	+ 3	30 934	32 409	+ 5
serviceanläggningar ¹	70	65	- 7	780	834	+ 7
samfärdsel	140	148	+ 6	1 927	2 017	+ 5
hushåll, handel m m ²	1 002	1 068	+ 7	18 472	19 877	+ 8
beräknade förluster ³	528	565	+ 7	7 054	7 775	+ 10
<u>Elpannor</u> - - - - -	<u>41</u>	<u>26</u>	<u>- 37</u>	<u>410</u>	<u>100</u>	<u>- 76</u>
icke industriella	4	5	+ 25	101	19	- 81
industriella	37	21	- 42	309	81	- 74
Summa användning	4 399	4 712	+ 7	61 020	64 802	+ 6

1) Gas-, vatten-, värme- och renhållningsverk.

2) Beräknat som restpost.

3) Förluster beräknas till 12 % av totala tillförseln.

Tabell 2. FÖRDELNING AV FÖRBRUKNING INOM INDUSTRI EXKL ELVERK I GWh¹

	Månadsvärde GWh			Tolv månadersvärde GWh		
	Juni 1969	Juni 1970	Förändring %	Juli 68 t o m juni 69	Juli 69 t o m juni 70	Förändring %
1 Gruvor	118	117	- 1	1 400	1 429	+ 2
Därav: Järnmalmgruvor	87	88	+ 1	966	1 054	+ 9
2 Metall- och verkstadsindustri	846	877	+ 4	10 283	10 916	+ 6
Därav: Järn- och stålverk	299	315	+ 5	3 774	4 010	+ 6
Ferrolegeringsverk	119	122	+ 3	1 357	1 429	+ 5
Andra metallverk	148	143	- 3	1 704	1 778	+ 4
Mekaniska verkstäder	162	172	+ 6	1 961	2 139	+ 9
Skeppsvarv	15	13	- 13	211	206	- 2
Elteknisk industri	35	35	+ 0	426	448	+ 5
3 Jord- och stenindustri	113	106	- 6	1 291	1 360	+ 5
Därav: Cementfabriker	38	36	- 5	413	452	+ 9
4 Träindustri	63	71	+ 13	843	895	+ 6
5-6 Massa-, pappers- och grafisk industri	764	823	+ 8	9 802	10 445	+ 7
Därav: Träsliperier	44	47	+ 7	542	563	+ 4
Cellulosafabriker	271	297	+ 10	3 507	3 699	+ 5
Pappersbruk o pappfabriker	386	416	+ 8	4 974	5 378	+ 8
Wallboardfabriker	41	41	+ 0	513	531	+ 4
7-8 Livsmedels-, dryckesvaru- o tobaksindustri	80	72	- 1	962	993	+ 3
9 Textil- och sömnadsindustri	35	31	- 11	416	402	- 3
10 Läder-, hår- och gummivaru-industri	19	22	+ 16	243	261	+ 7
11 Kemisk och kemisk-teknisk industri	363	370	+ 2	4 115	4 444	+ 8
Därav: Elkemisk industri ²	260	266	+ 2	2 918	3 135	+ 7
Småindustri och hantverk	133	116	.. ³	1 579	1 264	.. ³
Summa industri	2 534	2 612	+ 3	30 934	32 409	+ 5
Gas- och vattenverk	33	32	- 3	379	396	+ 4
Renhållnings- och värmeverk	37	33	- 11	401	438	+ 9
Summa serviceanläggningar	70	65	- 7	780	834	+ 7
Samtliga grupper	2 604	2 677	+ 3	31 714	33 243	+ 5
Industri- och serviceanläggningar						

- 1) Överskottsleveranser för ångalstring ingår ej.
2) Omfattar del av industristatistikens grupp "Rent kemisk industri".
3) Uppgifterna för 1969 och 1970 är ej jämförbara varför sagande förändringstal ej kan beräknas.